



**BUSKERUD
FYLKESKOMMUNE**

Utviklingsavdelingen

Vår saksbehandler

Anne Merete Knudsen, tlf 32 80 87 21

Vår dato
15.02.2005

Deres dato

Vår referanse
03/02434-16
714.

Deres referanse

1 av 3

Riksantikvaren

Postboks 8196 Dep
0034 OSLO

| | | |
|--|--------------|-----------|
| KULTURHISTORISK MUSEUM Universitetet i Oslo | | |
| Saksb. LIGO | 21 FEB. 2005 | Kopi |
| Ark: | 0696 | |
| Saksnr. 05/5827 | | Dok.nr. 1 |

Søknad om dispensasjon etter kulturminneloven § 8, 4. ledd - reguleringsplan for Hasselbakken - Flåtan Lier kommune - 50 strukturer

Buskerud fylkeskommune oversender herved ovennevnte reguleringsplan for behandling etter kulturminneloven § 8,4 ledd. Planen ble mottatt hos oss den 18.01.2005. Den arkeologiske registreringen ble sluttført 31.05.2004. Rapporten for registreringen var ferdig 20.09.2004, og den ble oversendt tiltakshaver og Lier kommune den 08.10.2004.

I henhold til kulturminneloven § 9, 2. ledd har fylkeskommunen tre måneders høringsfrist regnet fra den dato reguleringsplanen ble mottatt hos oss, dvs. frist til 18.04.2005. Kommunens høringsfrist var 18.02.2005.

Tiltak:

Reguleringsplan for Del av gnr/bnr 31/1, 34/1, 36/3, 34/92, 32/1 m.fl., Hasselbakken – Flåtan, Lier kommune.

Tiltakshaver:

Samtek på vegne av 10 private grunneiere.

Forundersøkelser:

I 1964 registrerte Kulturhistorisk Museum to gravrøyser, ID 9706 og ID 41474, på Stoppen gnr 31/1. Disse ligger innenfor planområdet og skal reguleres til spesialområde med formål bevaring etter plan- og bygningsloven § 25,6.

Planområdet ble arkeologisk registrert i perioden 29.04 – 31.05.2004 av Buskerud fylkeskommune i forbindelse med oppstart av planarbeid angående reguleringsplan for Hasselbakken – Flåtan, del av gnr/bnr 31/1, 34/1, 36/3, 34/92, 32/1 m.fl.. Det ble gravd sjakter med gravemaskin ned til undergrunnen på jordbruksområdene på tre av eiendommene, til sammen 34 sjakter. Utmarksområdene ble befart visuelt, og det ble stukket med jordbor.

Det ble observert i alt 50 strukturer i sjaktene. Av disse er 9 tolket som kokegroper, 22 som mulige eller sikre stolpehull, 16 som mulige eller sikre ildsteder, 2 som nedgravinger med usikker funksjon og 1 nedgraving som en mulig bunn av en utpløyd gravhaug eller gravrøys.

ID 89267: 3 kokegroper på Stoppen gård, gnr 31/1.

ID 89273: 47 strukturer på Flåten søndre gnr 32/1 og Lian nordre gnr 36/8. Disse strukturer består av

POST ADRESSERES TIL AVDELINGEN - IKKE TIL ENKELTPERSONER

Postadresse
BUSKERUD FYLKESKOMMUNE
Fylkeshuset
N-3020 Drammen

Besøksadresse
Hauges gate 89
E-postadresse

Telefon
32 80 85 00

www.bfk.no

Telefaks
32808676

Bankkonto
2200.07.13523
Foretaksregistre
NO 064 051 373

Vår dato
15.02.2005Vår referanse
03/02434-16

6 kokegroper, 22 stolpehull, 16 ildsteder, 2 nedgravinger med usikker funksjon og 1 nedgraving som er tolket som en mulig bunn av en fjernet gravhaug.

Det ble også registrert en tuft ^{Samme?} ID 89273 i sørøsthjørnet av dyrket mark på Flåten søndre gnr 32/1. Tuften kan være anlagt i en gravrøys. Tuften/gravrøysen skal reguleres til spesialområde med formål bevaring etter plan- og bygningsloven § 25,6. En låvetuft (X 2) fra nyere tid ble registrert på Lian øvre (nordre) gnr 36.

Kopi av rapporten vedlegges dette brevet.

Kulturmiljø:

Strukturene på Flåten søndre ligger på et nokså flatt platå på toppen av åsryggen vest for Hasselbakken. I dag blir dette området benyttet til gressproduksjon. Fra platået skråner terrenget bratt ned mot nord, øst og syd. Mot syd er det en bekkedal med bratte sider. Mot vest grenser planområdet til Drammens nordmark (Bragernesåsen). Fra platået hvor de fleste strukturer og gravrøysene ligger, er det storslagen utsikt utover Drammensfjorden og Lierdalen.

De tre kokegropene ID 89267 ligger samlet nederst i en bratt bakke syd for Hasselbakken. Området var tidligere brukt som eplehage.

Det fører et gammelt veifar fra gårdstunet på Stoppen gnr 31/1 oppover mot platået på Flåtan. De to gravrøysene ID 9706 og 41474 ligger like øst for dette veifaret. Den tredje usikre gravrøysen (ID 89273) ligger på platået et stykke vest for veifaret. Det kan nevnes at det høsten 2004 ble registrert en gravrøys på jordet syd for platået, vest for veifaret. Røysen ligger utenfor planområdet.

Strukturene som ble funnet ved sjakting, er foreløpig ikke datert. Det kan være en funksjonell og tidsmessig sammenheng mellom gravrøysene og strukturene, dvs. kokegroper, stolpehull m.m.

Planområdet er i dag ubebygget med unntak av et par eksisterende bolighus. Hovedformålet med reguleringsplanen er å legge til rette for nye boliger. På et totalareal på ca. 320 dekar planlegges det frittliggende eneboliger, tett småhusbebyggelse og terrassehus.

Tiltakets samfunnsmessige betydning:

Tiltaket er en privat utbygging som vil bli et av de største boligområder i Lier kommune. Utbyggingen vil gi positive ringvirkninger i kommunen, blant annet innen for økonomi og handel.

Vurdering av kulturminnene:

Kulturminner som ligger under markoverflaten har liten eller ingen opplevelsesverdi for allmennheten. En arkeologisk undersøkelse vil ha stor vitenskapelig og kulturhistorisk verdi da denne vil øke kunnskapsnivået om forhistorisk bosetning og aktivitet i området.

Fylkeskommunens tilråding:

Området som de automatisk fredete kulturminnene ligger i, vil bli berørt av tiltaket. En eventuell bevaring vil medføre at store deler av den planlagte boligbyggingen vil bli skrinlagt. Strukturene ligger under jorder som benyttes til gressproduksjon/fordyrking. Moderne åkerdrift vil på sikt kunne skade eller ødelegge strukturene.

Fylkeskommunen tilrår at det blir gitt dispensasjon etter kulturminneloven § 8, 4. ledd for lokalitetene:

ID 89267: 3 kokegroper

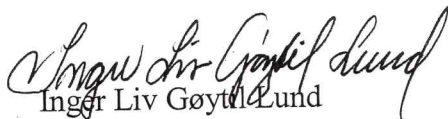
ID 89273: 47 strukturer


Vår dato
15.02.2005

Vår referanse
03/02434-16

Dispensasjon bør gis med vilkår om at det skal foretas en arkeologisk utgravning av disse som belastes tiltakshaver i henhold til kulturminneloven § 10.

Med hilsen


Inger Liv Gøytal Lund
kulturvernleder


Anne Merete Knudsen
Saksbehandler

Vedlegg:

- 1 Reguleringsplan med kart og bestemmelser
- 2 Rapport fra kulturminneregistrering

Kopi med vedlegg 1 til:

Kulturhistorisk museum, Universitetet i Oslo Postboks 6762 St.Olavspl., 0130 OSLO

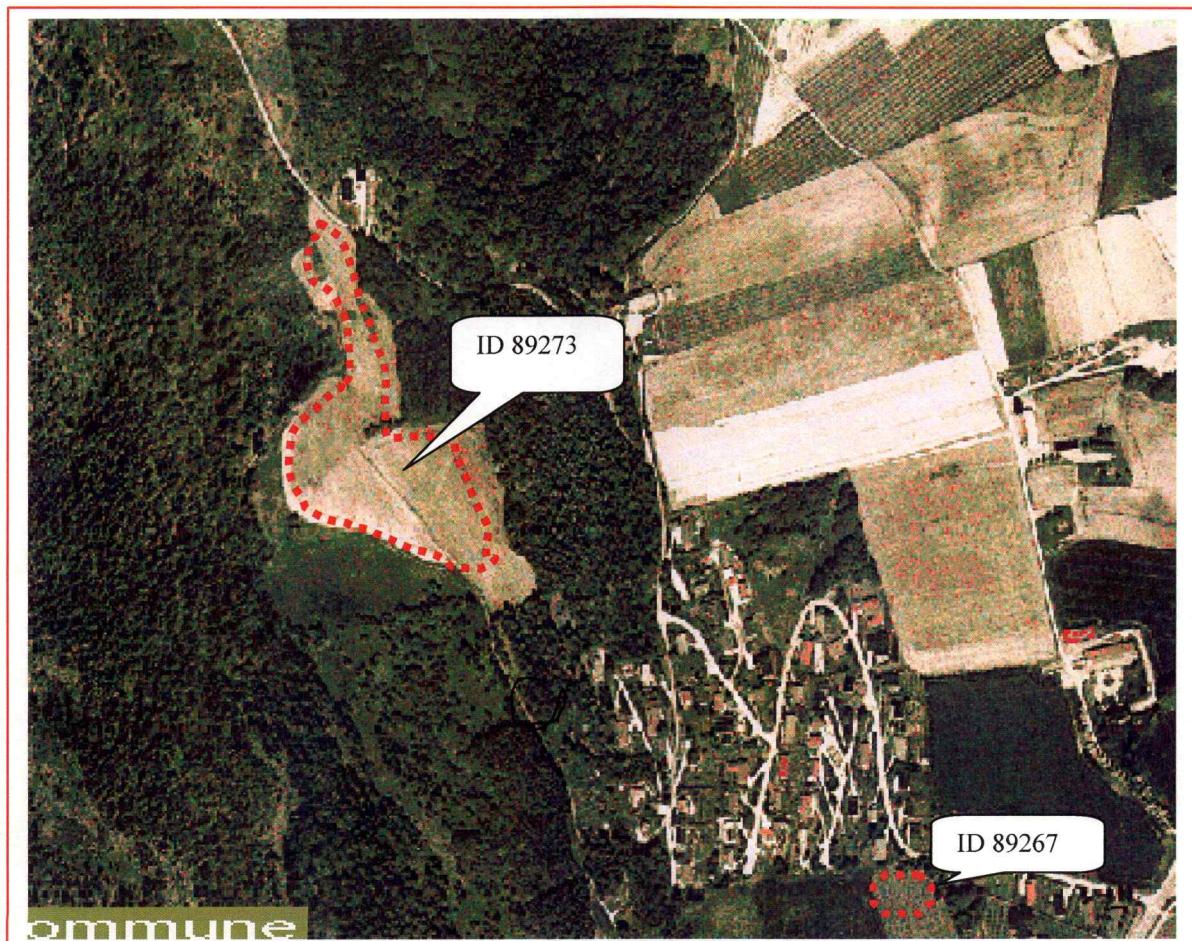
Kopi uten vedlegg:

Lier kommune

Postboks 205, 3401 LIER

RAPPORT FRA ARKEOLOGISK REGISTRERING

| | |
|---------------|---|
| Fylke | Buskerud |
| Kommune | Lier |
| Gnr/Bnr, Navn | Se egen liste nedenfor |
| Saksnr. | 03/02434-5 714 |
| Gjelder | Arkeologisk registrering i forbindelse med forslag til reguleringsplan. |
| Kartreferanse | M 711 kart: 1814 III Drammen ØK kart: CJ 041-5-2 |
| Utført dato | 29.04-31.05.04 |
| Utført av | Mariann Hopen, Buskerud fylkeskommune, Utviklingsavdelingen |
| Vedlegg | Utsnitt av ØK-kart med plangrense Utsnitt av M 711 kart, Plantegninger Utsnitt av ØK-kart med sjakter Kart med innmålinger og koordinatliste |



Formål og bakgrunn for undersøkelsen

I forbindelse med reguleringsplan for Flåtan og Hasselbakken ble det 29.04-31.05.04. foretatt en arkeologisk registrering av planområdet. Formålet med denne registreringen var å påvise eventuelle automatisk fredede kulturminner innenfor plangrensa.

Bemanning og tidsbruk

Undersøkelsen ble foretatt av Mariann Hopen. Det ble brukt 3 timer til forarbeid, 118 timer i felt og 15 timer til etterarbeid, til sammen 136 timer brukt. Gravemaskinfører var Espen Hansen.

Topografi

Områdene som ble undersøkt består av dyrket mark og utmark på fire forskjellige gårdsnummer i områdene Hasselbakken og Flåtan. Jordbruksområdene nord og sør for Hasselbakken er til dels meget bratte bakker som heller ned mot øst. Flåtan er et relativt flatt platå på toppen av åsryggen vest for Hasselbakken som nå blir brukt til grasproduksjon. Planområdet som ligger nord for Øvre Lianveg som går opp til Flåtan og området mellom Flåtan og Hasselbakken er bevokst med hovedsakelig løvskog og skrår bratt ned mot nordøst og øst.

Berørte gårdsbruk

| ØK-kart | Gårdsnr./navn | Bruksnr./navn |
|------------|------------------|--|
| CJ 041-5-2 | 31 Stoppen | 1 Stoppen, 11 Solstua |
| CJ 041-5-2 | 32 Flåten søndre | 1 Flåten søndre |
| CJ 041-5-2 | 34 Lian søndre | 1 og 2 søndre, 5 Furuhaug |
| CJ 041-5-2 | 36 Lian nordre | 6 Hansrud, 7 Lian øvre, 8 Øgårdssletta |

| Gård, Gnr/Bnr | Utdrag fra Rygh | 1.gang nevnt i skr.kilder | Navnets alder |
|--------------------------|--|---------------------------|---------------|
| Stoppen 31/1 og 11 | Udt. stå2ppen. -- i Stoppini RB. 87 (øvrste).95. 96 (nødste). 97. 100. Stoppini (vestre) RB. 269. i Stoppinna(mellemste) DN. IV 496, 1397 Stoppen NRJ. IV 79, 1528. [NRJ. IV327, 1528]. Stoppenn St. 83. 1578. 1593.1/1, 1/2, 1/2. [Stoppen (2 Gaarde)JN. 346]. Stoppen 1723 (2 Gaarde).Sidste Led er vin, første Led antagelig stopp n. eller stoppa f. "dybtSpor, Stribe efter Meier eller lign., Trappetrin i Klippe" (beslegtet med detensbetydende staup(a), oldn. staup n.). Gaarden ligger høit og har et be-tydeligt Gjuv. | 1397 | 0-800 e.Kr. |
| Flåten søndre 32/1 | Udt. flåtan. -- i Flatanom RB. 93. 97.104. [Fflathan NRJ. IV 583, 1542]. Flattenn St. 85 b. Flaattenn1617. Flaatter 1723. [Skrives ogsaa Flaten].Af flati m. "Flade": se Norderhov GN. 17. 33. Flaaten nordre. -- Flaater 1723. | 1542 | |
| Lian søndre 34/1, 2 og 5 | Udt. lian. -- i Lidina (mellemste) DN. IV496, 1397 [Lidhene Cod. AM. 880, c. 1450]. Liden, Liiden NRJ.IV 79, 1528. [Liiden NRJ. IV 327, 1528]. Lijenn 1578. 1593.1/1, 1/1, 1/1. [Lien (3 Gaarde) JN. 346]. Lieenn 1617. Lian 1723.Den ældste Form er Liðin, den nuværende er Flt. *Liðarnir. | 1397 | 0-800 e.Kr. |
| Lian nordre 36/6, 7 og 8 | Lian 1723 | 1723 | 0-800 e.Kr. |

Tidligere arkeologiske registreringer

Inntil og øst for veien mellom Stoppen og Solstua ble det i 1964 registrert 2 gravrøyser. Disse ligger like utenfor planområdet sør for Flåtan og er avmerket på ØK-kartet. De har Idnr.: 9706 og 41474 i Askeladden.

Undersøkelsen

Det ble gravd sjakter med gravemaskin ned til undergrunnen på jordbruksområdene på tre av eiendommene, til sammen 34 sjakter av varierende lengde og en bredde på 3-4 m. Det ble ikke lagt sjakter i de bratteste bakkene. På Lian søndre ble det gravd 3 sjakter, området nord og øst for Hasselbakken er bulldozert slik at det ikke var nødvendig å sjakte der. På Stoppen ble det gravd 4 sjakter nederst i brattbakken sør for boligfeltet i Hasselbakken.

På Flåtan ble det gravd 27 sjakter. Matjordlaget varierte mellom 20 og 75 cm og undergrunnen bestod av leire overalt hvor det ble gravd. Nederst i bakken på Stoppen var det en del stein iblandet leira. Plassering av sjaktene er inntegnet på vedlagte ØK-kart og innmålt av kommunen.

Utmarksområdene ble befart visuelt og det ble stukket med jordbor for å finne eventuelle kulturminner der.

Registreringer/observasjoner

På Stoppen og på Flåtan ble det registrert automatisk fredede kulturminner som indikerer forhistorisk aktivitet i området. Innenfor planområdet ble det observert i alt 50 strukturer i sjaktene. Av disse 50 strukturene er 9 tolket som kokegroper, 22 som mulige eller sikre stolpehull, 16 som mulige eller sikre ildsteder, 2 som nedgravinger med usikker funksjon og 1 nedgraving som en mulig bunn av en utpløyd gravhaug eller gravrøys.

Kokegropene er blitt brukt til matlaging i forhistorisk tid og de inneholder rester av trekull og skjørbrent stein i større eller mindre grad. Stolpehullene er spor etter bygninger mest trolig fra bronsealder eller jernalder. De synes som runde eller ovale merker i undergrunnen med avvikende farge fra denne.

I tillegg ble det funnet et avslag av flint, en tekstilrest, ei låvetuft fra nyere tid og ei mulig gravrøys eller tuft.

Strukturer

Alle funn på Flåtan er gitt ID-nr.: 89273 og kokegropene på Stoppen er gitt ID-nr.: 89267 i Askeladden. Alle strukturer har fått løpenummer der det første tallet viser til sjakta den er funnet i og tallet etter punktum viser til strukturens nummer i sjakta, eks. 15.4 som er struktur 4 i sjakt 15. Strukturene er beskrevet på plantegningene de er derfor ikke beskrevet på nytt i rapporten.

Grunnen til at så mange strukturer er beskrevet som mulige er at de ble stående under vann etter at de ble gravd fram og deretter utsatt for tørke pga store nedbørmengder med påfølgende varmeperiode før de ble tegnet. Dette gjorde strukturene, som alle ligger på leirgrunn, så harde at de ble meget vanskelige å rense fram skikkelig før tegning.

Flåtan

Sjakt 4

- 4.1 Nedgraving med usikker funksjon
- 4.2 og 4.3 Mulige stolpehull
- 4.4 Kokegrop
- 4.5 og 4.6 Mulige ildsteder

Sjakt 5

- 5.1, 5.2 og 5.3 Mulige stolpehull

Sjakt 6

- 6.1 og 6.2 Mulige ildsteder

Sjakt 7

- 7.1, 7.2 og 7.3 Mulige ildsteder

Sjakt 9

- 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.6, 9.7, 9.9 og 9.11 Mulige stolpehull
- 9.8 Nedgraving med usikker funksjon
- 9.10 Stolpehull
- 9.12 Mulig ildsted

Sjakt 10

- 10.1 To mulige sammenvokste stolpehull
- 10.2 og 10.3 Stolpehull
- 10.4 Ildsted
- 10.5 og 10.6 Mulige stolpehull

10.7 Kokegrop

Sjakt 11

11.1 og 11.4 Stolpehull

11.2 Bunn av kokegrop

11.3 Ildsted

Sjakt 13

13.1 Ildsted

Sjakt 15

15.1, 15.2 og 15.5 Mulige ildsteder

15.3 Ildsted

15.4 Nedgraving, mulig bunn av utpløyd gravhaug eller gravrøys



Figur 1: 15.4

Sjakt 18

18.1 Ildsted

Sjakt 26

26.1 Kokegrop

Sjakt 30

30.1 Kokegrop

Stoppen

Sjakt 31

31.1 Kokegrop

Sjakt 34

34.1 og 34.2 Kokegroper

Innmåling og dokumentasjon

Etter avtale med kommunen ble samtlige strukturer samt den mulige gravrøysa/tufta innmålt med GPS. Dette ble gjort av Lier kommune med undertegnede til stede. Det ble tatt et senterpunkt for hver struktur og strukturen ble gitt et nummer. I tillegg ble også sjaktendene målt inn.

Strukturene ble også tegnet inn på plan i målestokk 1:50 unntatt ei kokegrop i sjakt 34 som ble tegnet i snitt med målestokk 1:25. Sjaktene ble tegnet inn på ØK-kart. Kartet viser ikke deres nøyaktige plassering og lengde da det kun ble brukt som et hjelpemiddel for å holde orden på sjaktenes plassering i forhold til hverandre. Nøyaktig plassering og lengde framgår av kommunens innmåling.

Deler av området og registreringene ble i tillegg fotodokumentert.

Fotoliste:

| Bilde nr. | Motiv | Mot |
|-----------|---|---------|
| 1 | Flåtán, S-del mot Ø-kant før avdekking | Ø |
| 2 | Lian nordre, fundament låvebru | Ø |
| 3 | Flåtán, mulig gravrøys/tuft detalj grop | Ø |
| 4 | Flåtán, mulig gravrøys/tuft | SØ |
| 5 | Flåtán, mulig gravrøys/tuft | V |
| 6 | Flåtán, tekstilfunn i sjakt 13 | Ovenfra |
| 7 | Flåtán, sjakt 15, str. 4, bunn av mulig utpløyd gravhaug/røys | NØ |
| 8 | Flåtán, sjakt 15, str. 4, bunn av mulig utpløyd gravhaug/røys | NV |

Andre registreringer

X 1: Tuft

Ligger i sørøsthjørnet av dyrkamarka på Flåtán, på kanten av det som er antatt å være ei rasgrop. Er tilnærmet rund med en diameter på 17m og en høyde på 0,7 m. Består av løftestor stein med ei grop i midten med diameter 1 m og dybde 0,5 m. Noen synlige stein i gropa ser ut til å være tilhøgd. Tufta er delvis overgrodd med grastorv, busker og noen store lauvtre. Nord for og helt inntil ligger det ei mindre steinsamling som er 6 m i diameter som i tillegg til vanlig stein også inneholder teglstein. Dette antas å være bygningsrester som er yngre enn den største tufta.

Uti fra plasseringa med en fantastisk utsikt utover fjorden på toppen av ei bratt skråning kan det som i dag ser ut som ei røys ha vært ei gravrøys som har blitt gjenbrukt som grunnmur til en bygning og at gropa har vært kjelleren. For å si noe med sikkerhet om alder og funksjon av steinrøysa må den undersøkes med graving noe som vil føre til at den blir ødelagt. Røysa har vært en del av kulturlandskapet på Flåtán i lang tid derfor vil det også være ønskelig at den får ligge urørt under en eventuell utbygging av området, noe som skulle være mulig i og med at den ligger i utkanten.



Figur 2: X1 Tuft

X2: Låvetuft

Ligger på Lian øvre i utmarka like øst for jordet som ligger nordvest for Øvre Lianveg når en fortsetter videre oppover fra Flåtán. Tufta er nå synlig i form av et kraftig låvebrufundament i tørrmur av stein med noe tømmer og bølgeblikk på toppen. Ligger meget gjengrodd i tett kratt og lauvskog. Innmålt med håndholdt GPS.

Koordinater: X: 0568448, Y: 6626179

Funn

Det ble gjort to funn i løpet av registreringen.

Funn 1: Avslag av flint.

Funnet i massene på vestkanten av sjakt 18 . Datering: steinalder/bronsealder.

Funn 2: Rest av rød strikket tekstil.

Funnet 22,5m fra sørenden av sjakt 13. Uviss datering, men den henger ikke sammen lenger noe som kan tyde på at den er av eldre dato. Ble tatt inn sammen med leira den lå på slik at den ikke skulle gå helt i oppløsning. Funnet blir sendt til Universitetets Kulturhistoriske Museer for analyse.

Prøver

Det ble ikke tatt ut prøver ved registreringen.

Tildekking av strukturer

Strukturene i sjaktene ble dekket med papp, deretter ble sjaktene gravd igjen med gravemaskin.

Konklusjon

De arkeologiske registreringene har påvist at det har vært bosetning i forhistorisk tid innenfor planområdet. Kokegropene nederst i bakken på Stoppen kan være utkanten av et bosetningsområde som forsetter på flata mot nord og som nå er bebygd. Alle funnene på Flåtan viser at dette område kan ha blitt brukt så langt tilbake som i bronsealderen. Flintavslaget som ble funnet kan være fra den tida eller fra et kortere opphold på stedet av noen i steinalderen.

Kulturminnene som ble funnet som er fra nyere tid er ikke automatisk fredete. Funnene er likevel verdt å ta vare på for ettertida da de er en del av et kulturlandskap skapt av jordbruksvirksomhet i flere hundre år på stedet. Tufta (X1) er vanskelig å plassere i tid, hvis den ikke kan spares om området skal utbygges må den undersøkes nærmere for å få klarlagt både funksjon og alder da den kan være en gjenbrukt gravrøys.

Funnene i sjaktene er automatisk fredete kulturminner som krever en fullstendig arkeologisk undersøkelse før områdene der disse ligger kan frigis for bebyggelse.

Drammen 20.09.04

Mariann Hopen

Lokalitet - 89267 - Arkeologisk lokalitet -**Klassifisering**

Kategori: Arkeologisk lokalitet **Art:** Bosetning/aktivitetsområde

Stedfesting

Fylke: Buskerud **ØK-kart:** CJ041-5-2
Kommune: Lier
Gårdsnavn: Stoppen

Eiendomsopplysninger

Kommune: Lier
Gnr: 31 **Festenr:** 0
Bnr: 1 **Seksjonsnr:** 0
Bruksnavn: Stoppen

Oppretting og ansvar**Registrert**

Dato: 19.05.2004 **Ansvarlig etat:** Buskerud fylkeskommune
Utført av: Mariann Hopen **Instans:** Buskerud fylkeskommune
Registreringstype: Reguleringsplan

Detaljer**Terrengbeskrivelse:**

Områdene som ble undersøkt består av dyrket mark og utmark på fire forskjellige gårdsnummer i områdene Hasselbakken og Flåtán. Jordbruksområdene nord og sør for Hasselbakken er til dels meget bratte bakker som heller ned mot øst. Flåtán er et relativt flatt platå på toppen av åsryggen vest for Hasselbakken som nå blir brukt til grasproduksjon. Planområdet som ligger nord for Øvre Lianveg som går opp til Flåtán og området mellom Flåtán og Hasselbakken er bevokst med hovedsakelig løvskog og skrå bratt ned mot nordøst og øst.

Tilhørende enkeltminner

89267 Bosetning/aktivitetsområde
 1 Kokegrop AUT

Nytt enkeltminne

Eksporter

Endre

Sammendrag lokalitet

- Ikke synlig minne

Registreringstype: Reguleringsplan

Vernestatus: Automatisk fredet
Lovgrunnlag: Kulturminneloven av 1978
Paragraf: 4
Tilstand: Intakt
Tilstandsdato: 19.05.2004

ARKIV

Vedlegg
 Sak: 05/5827-1
 Tilhører

Enkeltminne - 89267-1 - Arkeologisk enkeltminne - Kokegrop -

Klassifisering

Kategori: Arkeologisk enkeltminne **Art:** Kokegrop
Opprinnelig funksjon: Bolig/bosetning
Hovedgruppe: Ikke næringstilknyttet/privat

Stedfesting

Fylke: Buskerud
Kommune: Lier

Datering

Datering: Jernalder **Metode:** Typologisk
Eksakt datering: **Kvalitet:** Sannsynlig

Detaljer

Merknad:

---17.09.2004: Kokegropene er innmålt av Lier kommune. De funnet under en større undersøkelse som også omfattet deler av Lian søndre og nordre og Flåten søndre. Det foreligger rapport på Buskerud fylkeskommune. ---17.09.2004: Inngår i en større registrering der IDnr.: 89273 på Flåtan inngår

Beskrivelse:

Lokaliteten består av tre kokegroper som ble funnet under maskinell sjakting. De ligger alle nederst i en bratt bakke sør for Hasselbakken. Området er tidligere brukt til eplehage. Kokegrop 31.1: diameter ca. 1 m Kokegrop 34.1: diameter ca. 1,5 m Kokegrop 34.2: diameter ca. 60 cm

Tilhørende lokalitet

R 89267 Bosetning/aktivitetsområde
 L R 1 Kokegrop AUT

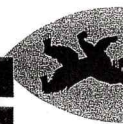
Sammendrag enkeltminne

Vernestatus: Automatisk fredet
Lovgrunnlag: Kulturminneloven av 1978
Paragraf: 4
Tilstand: Intakt
Tilstandsdato: 19.05.2004

Eksporter

Endre

Slett



BUSKERUD
 FYLKESKOMMUNE

Lokalitet - 89273 - Arkeologisk lokalitet -

Klassifisering

Kategori: Arkeologisk lokalitet **Art:** Bosetning/aktivitetsområde

Stedfesting

Fylke: Buskerud **ØK-kart:** CJ041-5-2
Kommune: Lier
Gårdsnavn: Flåten søndre

Eiendomsopplysninger

Eiendom 1

Kommune: Lier
Gnr: 32 **Festenr:** 0
Bnr: 1 **Seksjonsnr:** 0
Bruksnavn: Flåten søndre

Eiendom 2

Kommune: Lier
Gnr: 36 **Festenr:** 0
Bnr: 8 **Seksjonsnr:** 0
Bruksnavn: Lian nordre

Oppretting og ansvar

Registrert

Dato: 18.05.2004 **Ansvarlig etat:** Buskerud fylkeskommune
Utført av: Mariann Hopen **Instans:** Buskerud fylkeskommune
Registreringstype: Reguleringsplan

Detaljer

Terrengbeskrivelse:

Områdene som ble undersøkt består av dyrket mark og utmark på fire forskjellige gårdsnummer i områdene Hasselbakken og Flåtan. Jordbruksområdene nord og sør for Hasselbakken er til dels meget bratte bakker som heller ned mot øst. Flåtan er et relativt flatt platå på toppen av åsryggen vest for Hasselbakken som nå blir brukt til grasproduksjon. Planområdet som ligger nord for Øvre

Tilhørende enkeltminner

89273 Bosetning/aktivitetsområde
1 Bosetningsspor AUT

Sammendrag lokalitet

- Ikke synlig minne

Registreringstype: Reguleringsplan

Vernestatus: Automatisk fredet
Lovgrunnlag: Kulturminneloven av 1978
Paragraf: 4
Tilstand: Intakt
Tilstandsdato: 18.05.2004

Nytt enkeltminne

Eksporter

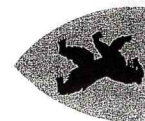
Endre

BUSKERUD
FYLKESKOMMUNE

Lianveg som går opp til Flåtán og området mellom Flåtán og Hasselbakken er bevokst med hovedsakelig løvskog og skråer bratt ned mot nordøst og øst.

Merknad:

---17.09.2004: Del av en størreundersøkelse som også omfatter id.nr.: 89267



BUSKERUD
FYLKESKOMMUNE

Enkeltminne - 89273-1 - Arkeologisk enkeltminne - Bosetningsspor -

Klassifisering

Kategori: Arkeologisk enkeltminne **Art:** Bosetningsspor
Opprinnelig funksjon: Bolig/bosetning
Hovedgruppe: Ikke næringstilknyttet/privat

Stedfesting

Fylke: Buskerud
Kommune: Lier

Datering

Datering: Jernalder **Metode:** Typologisk
Eksakt datering: **Kvalitet:** Sannsynlig

Detaljer

Merknad:

---17.09.2004: Alle registreringer er innmålt av Lier kommune. Rapport fra registreringen finnes på Buskerud fylkeskommune. ---17.09.2004: I tillegg ble det funnet: X 1: Tuft Ligger i sørøsthjørnet av dyrkamarka på Flåtan, på kanten av det som er antatt å være ei rasgrop. Er tilnærmet rund med en diameter på 17m og en høyde på 0,7 m. Består av løftestor stein med ei grop i midten med diameter 1 m og dybde 0,5 m. Noen synlige stein i gropa ser ut til å være tilhøgd. Tufta er delvis overgrodd med grastorv, busker og noen store lauvtre. Nord for og helt inntil ligger det ei mindre steinsamling som er 6 m i diameter som i tillegg til vanlig stein også inneholder teglstein. Dette antas å være bygningsrester som er yngre enn den største tufta. Uti fra plasseringa med en fantastisk utsikt utover fjorden på toppen av ei bratt skråning kan det som i dag ser ut som ei røys ha vært ei gravrøys som har blitt gjenbrukt som grunnmur til en bygning og at gropa har vært kjelleren.

Beskrivelse:

Det ble funnet 47 strukturer som indikerer forhistorisk aktivitet i området. Av disse 47 strukturene er 6 tolket som kokegrop, 22 som mulige eller sikre stolpehull, 16 som mulige eller sikre ildsteder, 2 som nedgravinger med usikker funksjon og 1 nedgraving som en mulig bunn av en utpløyd gravhaug eller gravrøys.

Tilhørende lokalitet

R 89273 Bosetning/aktivitetsområde
L R 1 Bosetningsspor AUT

Eksporter

Endre

Slett

Sammendrag enkeltminne

Vernestatus: Automatisk fredet
Lovgrunnlag: Kulturminneloven av 1978
Paragraf: 4
Tilstand: Intakt
Tilstandsdato: 19.05.2004

Sjakt 4

1m til N-ende av sjakt

Vedlegg 2
Stac OS/S827-1

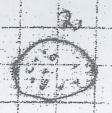
Sjakt 5

3m til N-ende av sjakt

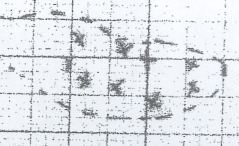
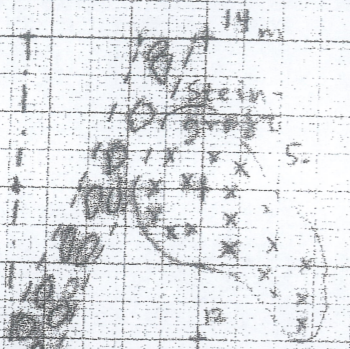
Sjakt 6

12m

7m til S-ende av sjakt



4. Kobegrop, kompakt m. skjærbrent silis og noe trekkull



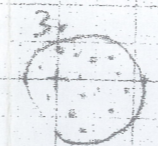
1. Mulig stolpehull av brun leire & fin sande

37m til N-ende av sjakt



2. Som 1.

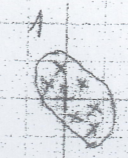
42m til N-ende av sjakt



3. Som 1

8m til S-ende av sjakt

5 område med mye fitt trekkull (skadet av grøft) b. som 5.



1. Nedgraving med trekkull blandet leire & gns. ildsted?
2. Område med mye trekkull og rødbrunt sand og leire. ildsted?

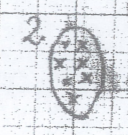
Sjakt 7

38m til S-ende av sjakt

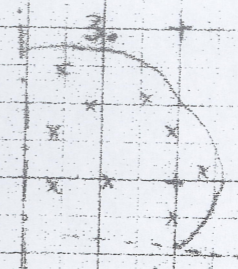
1. Nedgraving med leire og sand blandet m. trekkull ildsted?



16m til S-ende av sjakt



2. som 1 ildsted eller stolpehull?



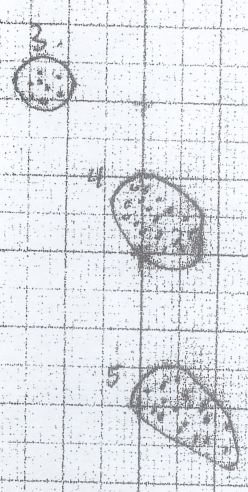
3. Mulig ildsted område med mye trekkull i leire & fin gns. sør-delen er vannskadet går inn i vest-profilen

Avtang nedgraving, usikker funkjon. bar tydelige silt/leire m. små stein og trekkull konsentrasjoner. Klode meget fitt. Mulig stolpehull av brun leire og fin gns. Som 5 men med uttalt angrensning

Integring 1
for av sjaktene 4, 5, 6 & 7 med alturer
Løtan 32/1 Lier komm.
utskurd
Løstokk 1:50
dato 18.05.04
gutt av M. Hopew

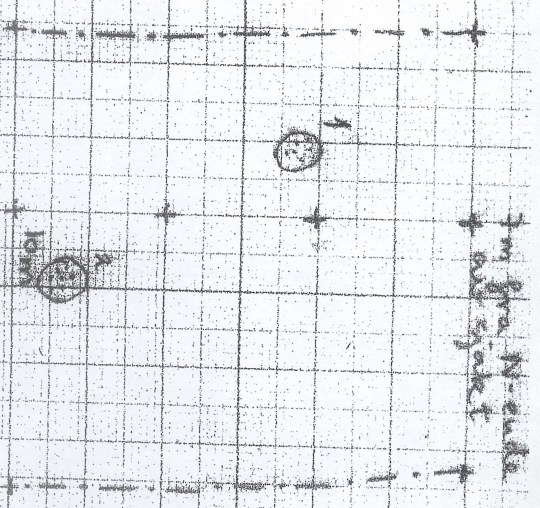
Sjakt 9.

20m fra N-ende av sjakt

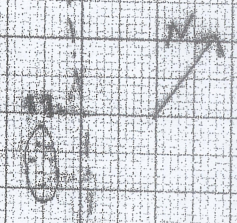
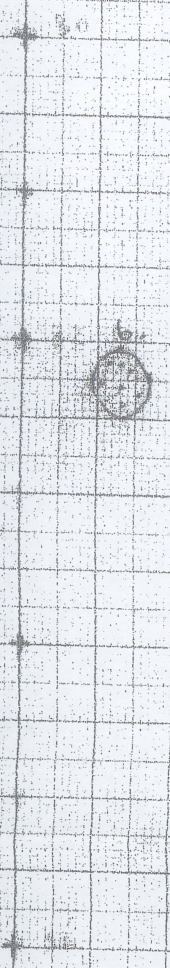


3. Multi stolpehull av brun leire, sand og grus.
4. Som 3.
5. Som 3.
6. Som 3.
7. Som 3.
8. Antag nedgravning som opprinn i utgraving av brun sand og grus med noe trekkull.
9. Som 3.
10. Stolpehull av brun leire, sand og grus.

Multi stolpehull av brun sand og grus.



5m fra N-ende av sjakt



11. Som 3.
12. Område m. mørkere brungrå leire om undergrunnsom er grå leire, med noe trekkull.

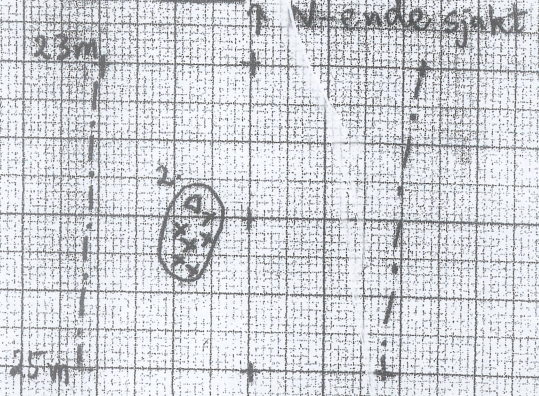
Alle strukturer i sjakt 9 var vært utsatt for flom og senere utvasking. De var derfor merde harde og de ble dermed vanskeligere å undersøke. Nr. 10 lå i skyggen av sjaktkanten og var derfor enklere å tolke som stolpehull.



43m

Plantegning 2
 Deler av sjakt 9 m. strukturer
 Flåtan 32/1 Lier komm
 Buskerud
 Målestokk 1:50
 Dato: 18.05.04
 Tegnet av M. Hopland

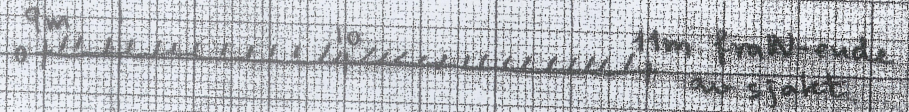
Sjakt 34



2. Bunn av kokegrop
en skyrbrent stein,
mye trekull

N målestokk 1:50

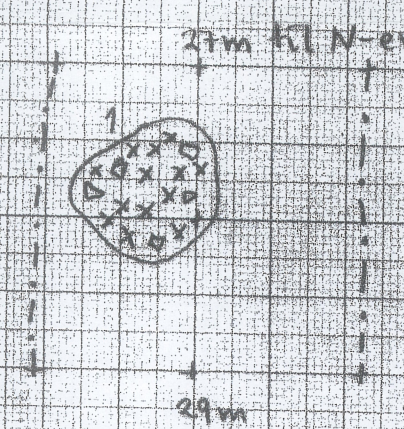
profil



målestokk 1:25

1. Kokegrop, går inn i vestprofilen av sjakte
med trekull & skyrbrent stein

Sjakt 31



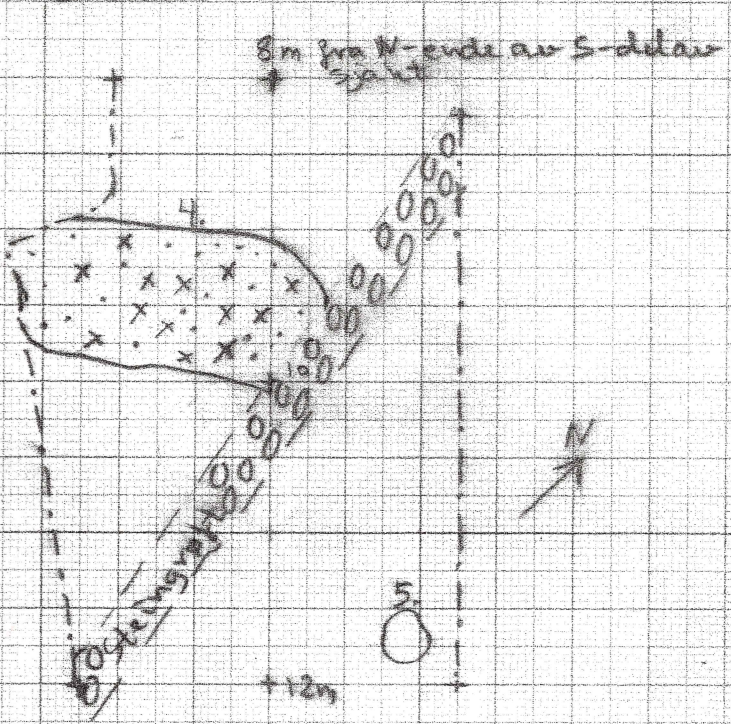
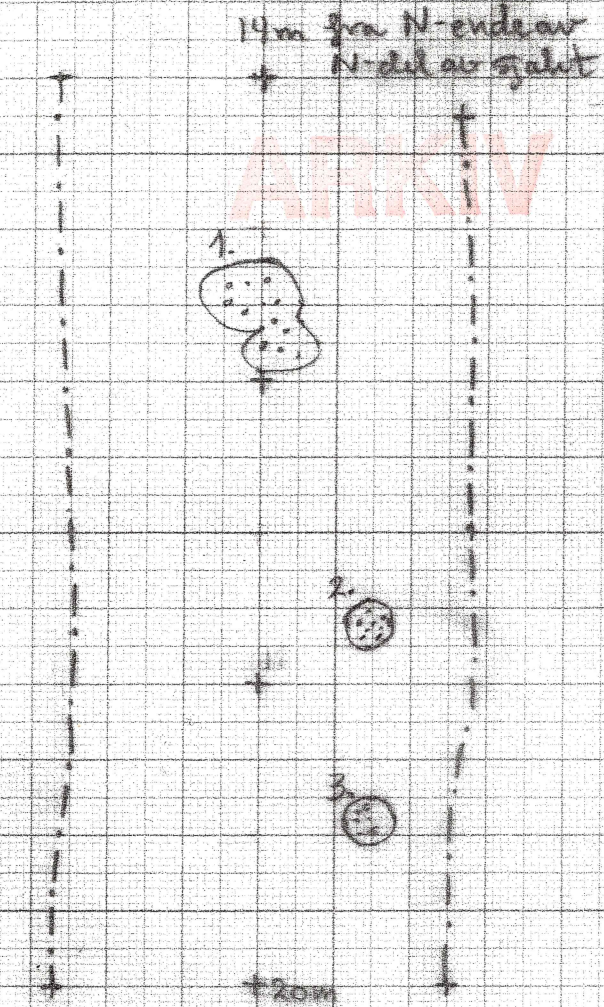
1. Kokegrop, mye trekull &
endel skyrbrent stein,
naget kompakt av leire

N

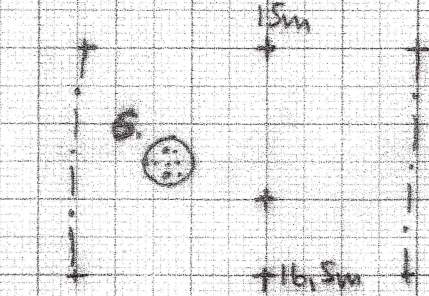
Plantegning 7
Del av sjaktene 31 & 34
med strukturer
Hasselbakken 31/9
Lier komm.
Buskerud
Målestokk 1:50
Dato: 25.05.04
Tegnet av M. Hopan

Sjakt 10

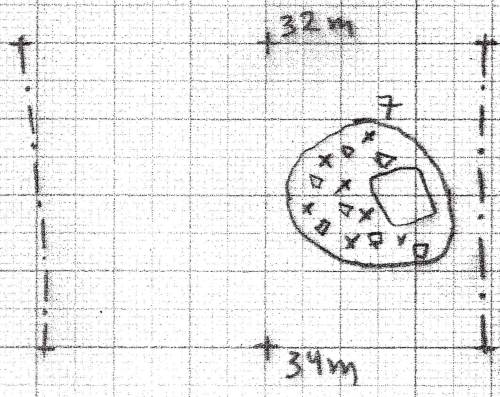
N-del (Sjakt 10 er delt i N&S del p.g. en salamanderdam)
 S-del:



4. Ildsted, av mørkere leire med konsentrasjoner av trekulle.
 5. Mulig stolpehull av brungrå leire og sand.



6. Stolpehull som 5.



7. kokegrøp m. en stor sliprbrent stein og mange små, trekulleflukker

1. 2 mulige sammensete stolpehull består av brun leire, sand og fagrus.
2. Stolpehull av mørkere brungrå leire og sand.
3. som 2

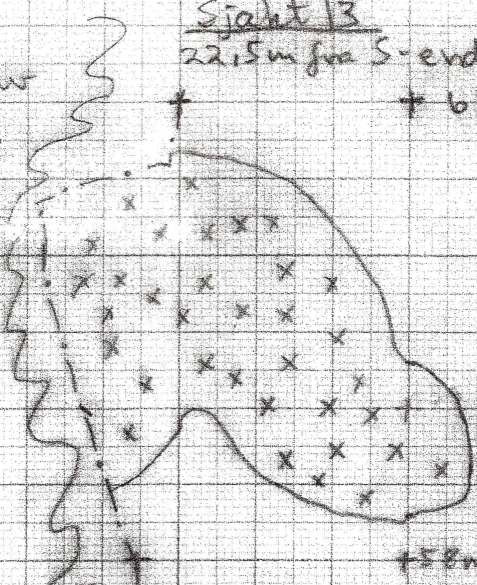
Plantegning 3
 Deler av sjakt 10
 m. strukturer
 Flåten 32/1
 Lier
 Buskerud
 Målestokk 1:50
 Dato: 19.05.04
 Tegnet av M. Hoppen

Sjakt 11

Sjakt 13

22,5m fra S-ende: fuln av 70 le stil
 + 61 fra S-ende av sjakt

19m fra N-ende av sjakt

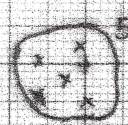


+58m

1. 11d sted, stort område med stor koncentration av ferd trekull

Sjakt 15

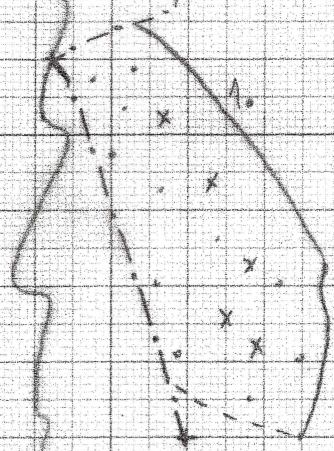
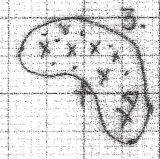
+64m fra S-ende av sjakt



+62m

5. nedgraving m. spredte trekullbiter i mørke brungrå leire. 11d sted?

+133m fra S-ende av sjakt



+130m

1. Nedgraving m. mørke brungrå leire m. noe trekull, uklar avgrensning i S. går inn i profilen
 2 Som 1.



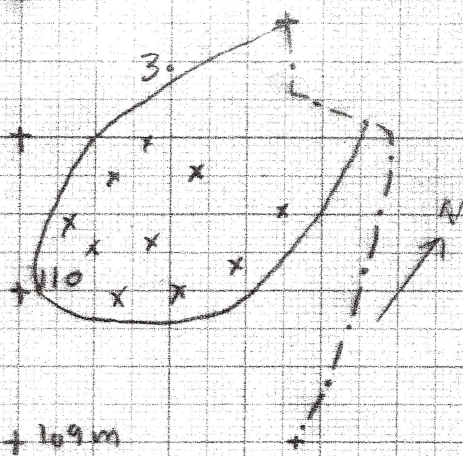
+31m

1. Stolpe hull, av mørk brun leire og sand.
2. Bunn av kokegrop, gravmatteina tuk dessverre resten.
3. 11d sted av leire blandet m. trekull.
4. Stolpe hull som 1.

Plantegning 4
 Deler av sjaktene 11, 13 & 15 m strukturer
 Flåtan 32/1 Lier komm.
 Buskerud
 Målestokk 1:50, Dato: 19.05.04
 Tegnet av M. Hørrum

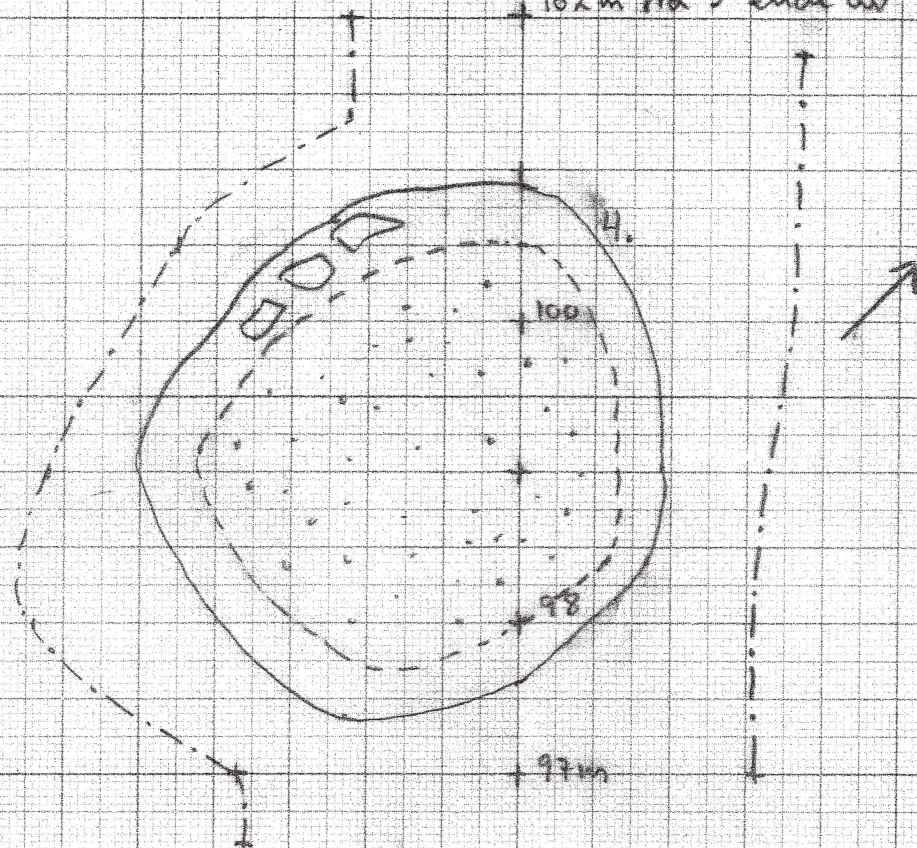
Sjakt 15, forts.

112m fra Sende av sjakt



3. ildsted, område med koks- og røstinger
av fæt trekul, eller av mørke
blungrå leire.

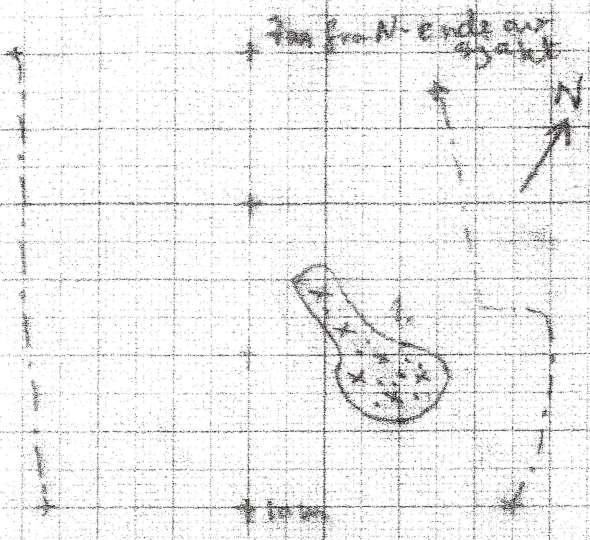
102m fra S-ende av sjakt



4. tilnærmet sirkelformet nedgraving ca 3,5m i diam.
med en ytre ring av blå grå leire i en del stein i SV-kant
massen innefor består av brun leire og silt som holder bedre på fuktigheten enn
resten av undergrunnen
mulig bunns av børtpløyd gravrøys/haug?

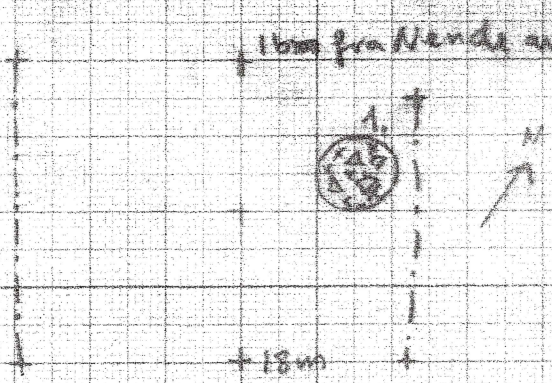
Plantegning 5
Deler av sjakt 15 m. strukturer, forts.
Flåtan 32/1 Lier komm.
Buskerud
Målestokk 1:50
Dato: 24.05.04
Tegnet av M. Hopan

Sjakt 18



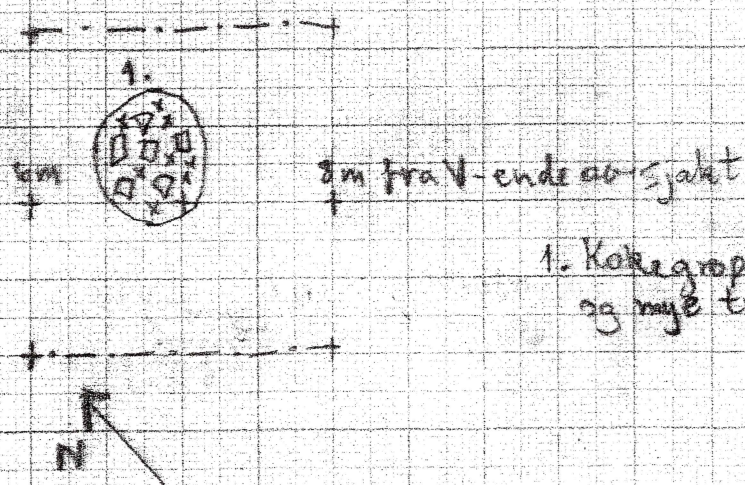
1. Høstet eller kokegrop med kalle
inneholdt en del litt og mye trefull
kuller eller av møkk fra løse

Sjakt 26



1. Kokegrop med mye sljør brennt stein og
en god del trefull.

Sjakt 30



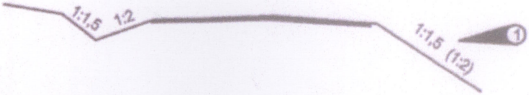
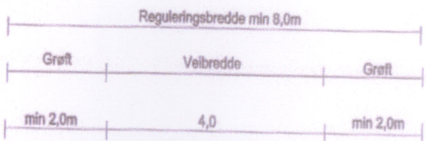
1. Kokegrop med mye sljør brennt stein
og mye trefull.

Plantegning b
Deler av sjaktene 18, 26 & 30
med strukturer
Flåtan 32/1
Her komm.
Buskerud
Målestokk 1:50
Dato: 25.08.04
Tegnet av M. Hopew

ARKIV

LIER KOMMUNE
 LØPENR.: 05/341

VEG5 i felt B1b,c



Ved begrenning av skriningsutsig kan helning være 1:1,5
 Skrininger skal tilsløes og beplantes

REGULERINGSPLAN FOR
 Del av gbnr/bnr 31/1, 34/1, 36/3, 34/92, 32/1, m.fl.
LIER KOMMUNE
 MED TILHØRENDE REGULERINGSBESTEMMELSER

Plan nr.:

Kartblad:

Kartprodusent:

TEGNFORKLARING

PBL § 25 REGULERINGSFORMÅL
BYGGEOMRÅDER (PBL §25,1.ledd nr.2)

- FRITTLIGGENDE SMAHUSBEBYGGELSE (FS)
- KONSENTRERT SMAHUSBEBYGGELSE (KS)
- ALMENNYTTIG FORSAMLINGSLOKALE (grendehus) (AI)

LANDBRUKSOMRÅDER
 (PBL §25,1.ledd nr.2)

- OMRÅDE FOR JORD- OG SKOGBRUK (Velteplass for tømmer; VE)

OFFENTLIGE TRAFIKKOMRÅDER
 (PBL §25,1.ledd nr.3)

- KJØREVEG (Tv)
- FORTAU (Tg)
- GANG-/SYKKELVEG (Tgs)
- ANNEN VEGGRUNN

FRIOMRÅDER
 (PBL §25,1.ledd nr.4)

- TURVEG/SKILØYPE (Fr)

SPELALOMRÅDER
 (PBL §25,1.ledd nr.6)

- BEVARING AV ANLEGG (kulturminner) (E1-IDnr.41474 og E3-IDnr.89273)
- NATURVERNOMRÅDE PÅ LAND (E2) (salamanderdan)
- FRISIKTSONE
- PRIVAT VEG

FELLESOMRÅDER
 (PBL §25,1.ledd nr.7)

- FELLES AVKJØRSEL (FE)
- FELLES LEKEAREAL FOR BARN (A2)
- FELLES GRØNTANLEGG (FE)

KOMBINERTE FORMÅL
 (PBL §25, 2.ledd)

- BOLIG, GRØNTANLEGG, FELLES AVKJØRSEL

LINJESYMBOLER

- PLANENS BEGRENSNING
- FORMALSGRENSE
- EIENDOMSGRENSE SOM SKAL OPPHEVES
- BYGGEgrense
- REGULERT TOMTEGRENSE
- AVKJØRSEL
- INNMÅLT KULTURMINNE (med grøfter-sjaktning)

Digitalt kommunalt kartgrunnlag
 Ekvidistanse: 1m
 Kartmålestokk: 1:2000

0 50
 daa = dekar (1000m²)



SAKSBEHANDLING IFLG. PLAN OG BYGNINGSLOVEN

Revisjon

| SAKSNR. | DATO | SIGN. |
|---------|------------|-------|
| B | 04/01-2005 | BIR |

KOMMUNESTYRETS VEDTAK:

3. gangs behandling i det faste planutvalg for plansaker

Offentlig ettersyn fra til

2. gangs behandling i det faste planutvalg for plansaker

Offentlig ettersyn fra til

1. gangs behandling i det faste planutvalg for plansaker

Kunngjøring av oppstart av planarbeidet

PLANEN UTARBEIDET AV:



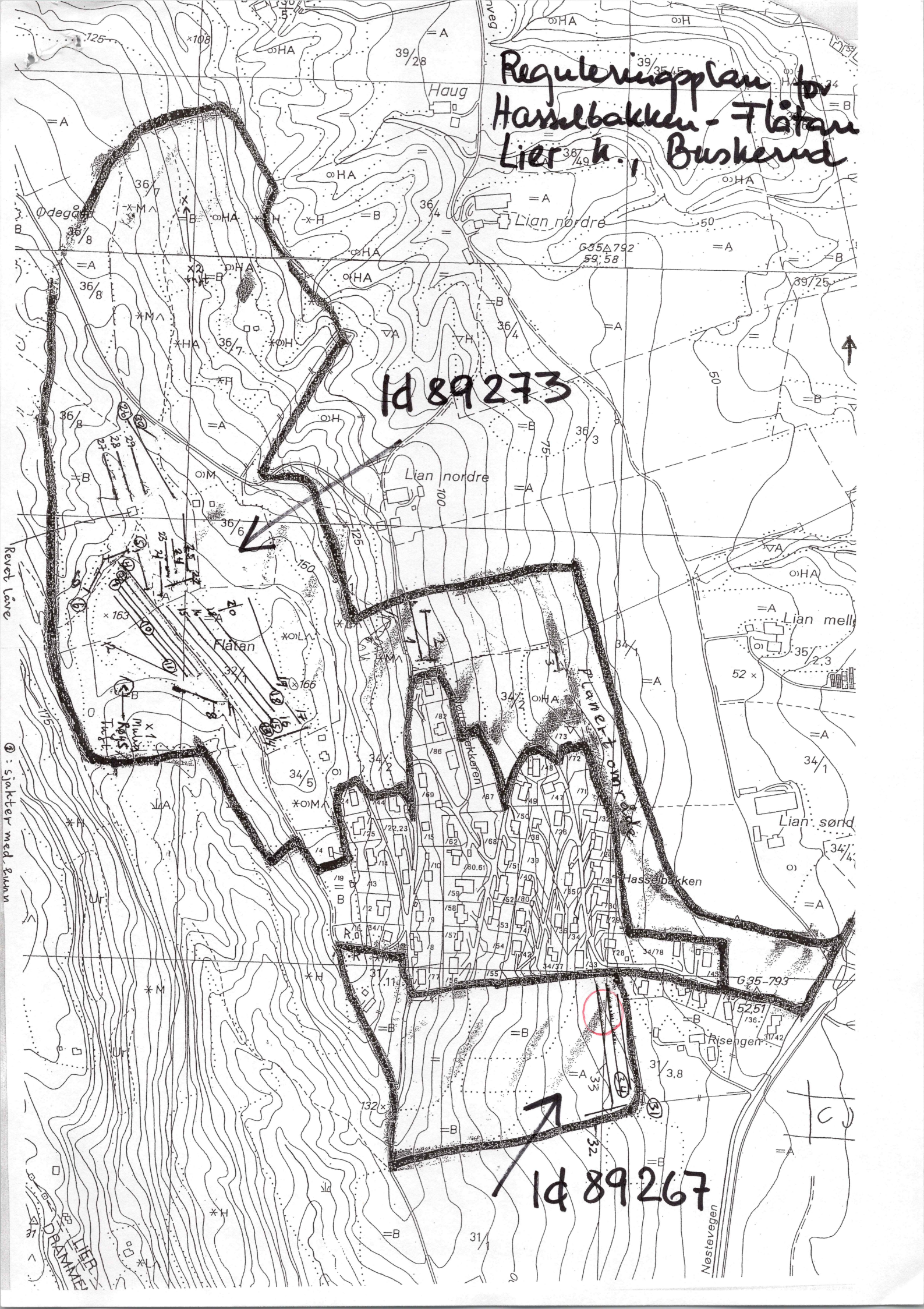
SAKSBEH.

1/07-2004 BIR

Reguleringsplan for Hasselbakken - Flåtan Lier h., Buskerud

Id 89273

Id 89267

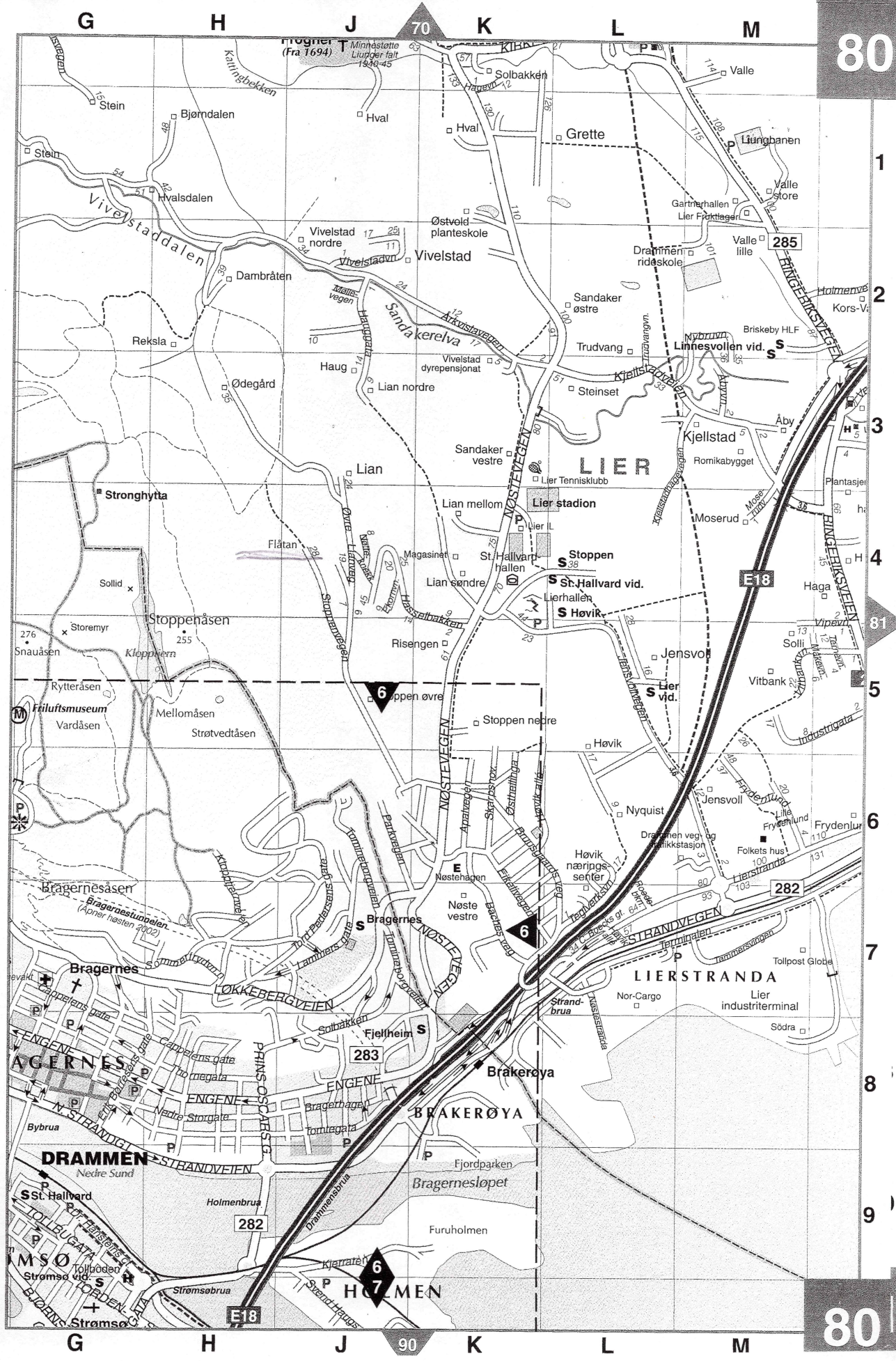


Revet løve
slikter med grunn

PLANETOMT

Nøstevægen

LIER
DRAMMEN



80

80

G H J K L M

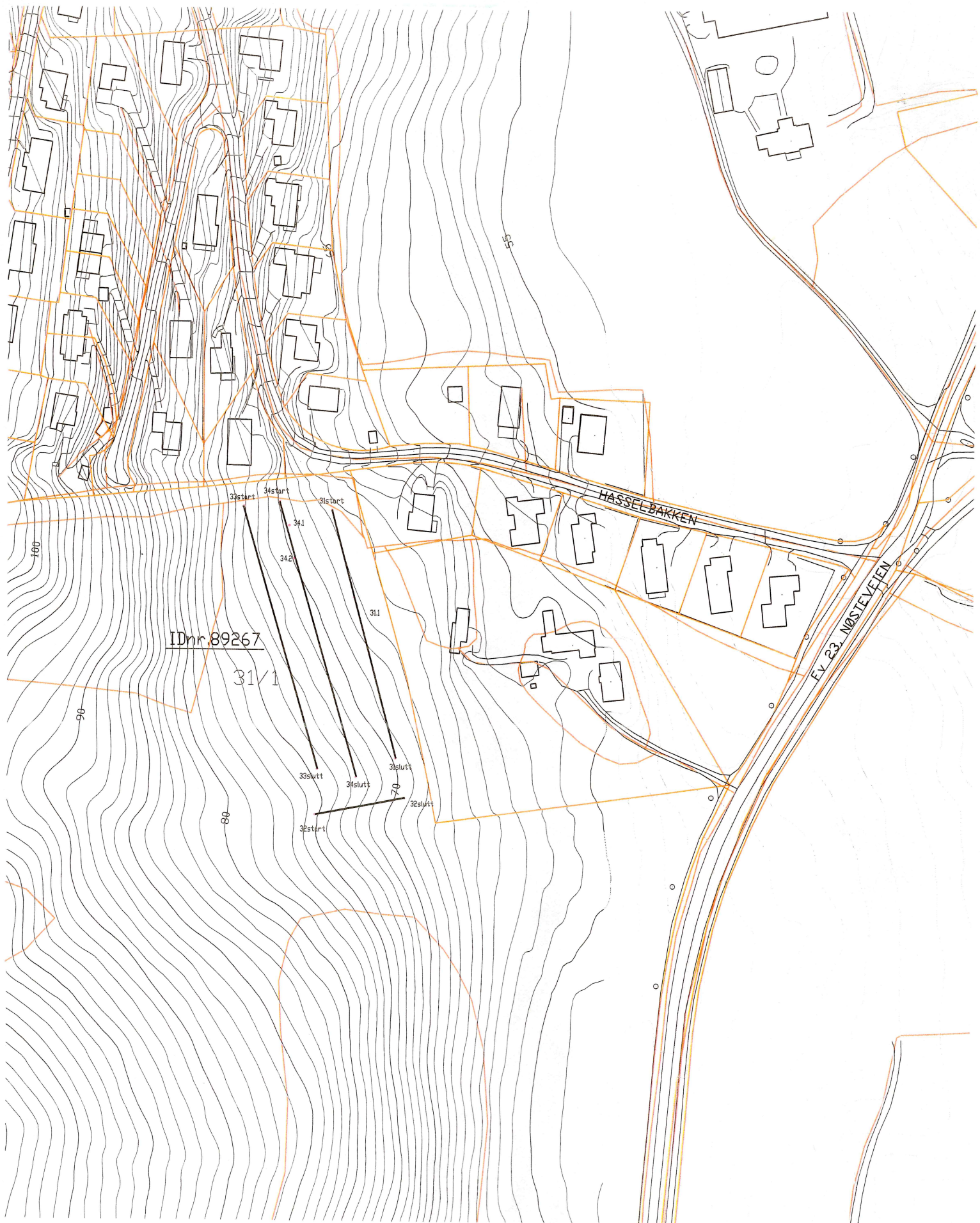
G H J K L M

1
2
3
4
5
6
7
8
9

70

90

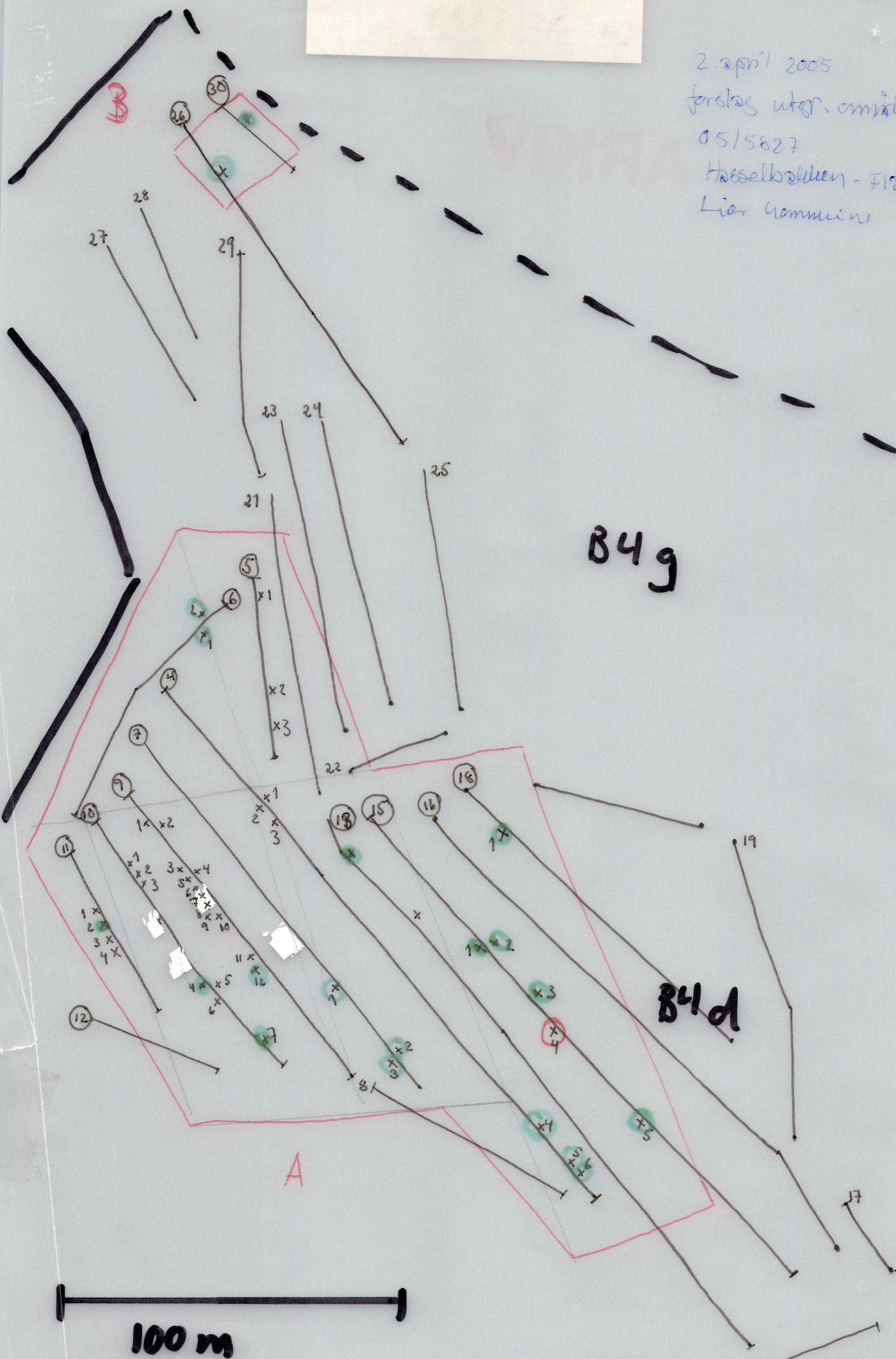
Vedlegg/Tilhører
Sak: 05/5827.....



Vedlegg / Tilhører
Sak: 05/5827

Handwritten text on a yellow sticky note at the top center of the page.

2. april 2005
forslag utgr. område
05/5827
Hasselballeken - Fristan
Lier kommune



100 m

5. kvartal 2005
forberedt av
02/2525
Hasselbreen - Flåten
Lier kommune

